



Monitor Profesional Philips S-Line 272S1AE 27"/ Full HD/ Multimedia/ Regulable en altura/ Negro

Ref.: PHIL-M 272S1AE P/N: 272S1AE/00

Detalle del producto

Fiable y esencial

El monitor Philips S Line ofrece funciones esenciales para la productividad diaria y poder trabajar de forma cómoda. Prácticamente sin marco con una nítida resolución FHD para ofrecer una visión ampliada y clara. Incluye EasyRead y la función de comodidad para la vista con certificado de TÜV para reducir la fatiga ocular. Tecnología IPS a todo color y amplios ángulos de visualización

La pantalla IPS utiliza una avanzada tecnología que te ofrece unos ángulos de visualización extra anchos de 178/178 grados, lo que hace posible ver la pantalla desde casi cualquier ángulo, incluso en el modo de articulación de 90° grados. Al contrario que los paneles TN, las pantallas IPS te ofrecen imágenes nítidas y colores vivos asombrosos, lo que las hace perfectas no solo para fotos, películas y exploración Web, sino también para aplicaciones profesionales que exijan precisión de colores y brillo consistente en todo momento. Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas

La calidad de imagen importa. Las pantallas habituales ofrecen buena calidad, pero sabemos que tú esperas más. Esta pantalla cuenta con una resolución Full HD de 1920 x 1080. Gracias al Full HD podrás disfrutar de unos detalles nítidos y de un gran brillo, así como un contraste increíble y colores realistas para una imagen que parece cobrar vida. Ajustes predeterminados SmartImage para optimizar la configuración de imagen fácilmente

SmartImage es una exclusiva y vanguardista tecnología de Philips que analiza el contenido que aparece en tu pantalla y te proporciona un rendimiento de pantalla optimizado. La sencilla interfaz te permite seleccionar varios modos, como el de oficina, imagen, vídeo, juego, ahorro, etc., para adaptarse a la aplicación en uso. En función de la selección, SmartImage optimiza dinámicamente el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los vídeos para obtener un rendimiento de pantalla inmejorable. La opción del modo de ahorro te ofrece un mayor ahorro de energía. Todo ello en tiempo real y con solo pulsar un botón. Motivos para comprarlo Pantalla IPS Full HD de 27" con ángulos de visión amplios (178°/178°) y colores precisos, ideal para tareas multimedia y profesionales Adaptive Sync para visualizaciones fluidas sin tearing ni interrupciones Certificación Eye Comfort de TÜV Rheinland con modos LowBlue, Flicker-Free y EasyRead para reducir la fatiga visual SmartImage ajusta automáticamente contraste y nitidez según el contenido SmartErgoBase ergonómica con ajustes de altura, inclinación, giro y gestión de cables para mayor comodidad Especificaciones Técnicas

Tamaño de pantalla:

27" (68,6cm) IPS

Resolución:

1920x1080 (Full HD)

Brillo típico:

250cd/m²

Contraste estático / dinámico:

1000:1 / 50000:1 (SmartContrast)

Ángulos de visión:

178° H / 178° V

Frecuencia de actualización:

48–75 Hz (máx. 75 Hz)

Tiempo de respuesta:

4 ms (GtG)

Pixel pitch / PPI:

0,3114 mm / 82 ppi

Cobertura de color:

sRGB ≈ 102 %, NTSC ≈ 81 %

Conectividad:

VGA, DVI‑D (HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4, entrada y salida de audio, HDCP 1.4

Altavoces:

Integrados 2 x 2 W

Ergonomía:

SmartErgoBase (ajuste de altura 130 mm, pivot ±90 °, swivel 180 °, inclinación –5° a +25°), VESA 100 x 100 mm

Funciones visuales:

SmartImage, Flicker‑Free, LowBlue, EasyRead, Adaptive‑Sync

Consumo energético:

Operativo ≈ 16,3 W; PowerSave ≈ 11,5 W; Apagado ≈ 0,2 W; Standby ≈ 0,3 W

Dimensiones (con/sin soporte):

613 x 537 x 205 mm / 613 x 366 x 51 mm

Peso (con/sin soporte):

6 kg / 4,13 kg

Eficiencia energética:

Clase E

Certificaciones ambientales:

Energy Star, EPEAT, TCO, RoHS

Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

Business Monitor 272S1AE Monitor LCDEI monitor Philips S Line ofrece funciones esenciales para la productividad diaria y poder trabajar de forma cómoda. Prácticamente sin marco con una nítida resolución FHD para ofrecer una visión ampliada y clara. Incluye EasyRead y la función de comodidad para la vista con certificado de TUV para reducir la fatiga ocular.68,6 cm (27") LCD IPSFull HD 1920 x 1080 Pixeles 16:975 Hz 4 ms 300 cd / m² 1000:1Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla)E 17 kWh 16,3 W Diagonal de la pantalla68,6 cm (27")

NVIDIA G-SYNCNo

Resolución de la pantalla1920 x 1080 Pixeles

AMD FreeSyncNo

Relación de aspecto nativa16:9

Tecnología de visualizaciónLCD

Pantalla táctilNo

Conector USB incorporadoNo

Posicionamiento de mercadoNegocios

Color del productoNegro

Altavoces incorporadosSi

Número de altavoces2

Potencia estimada RMS2 W

Cámara incorporadaNo

montaje VESA Si
Tipo HD Full HD
Tipo de pantalla IPS
Tipo de retroiluminación W-LED
Compatibilidad con Adaptive Sync de VESA Si
Entrada sincronizada Separate sync, Sync-on-green (SOG)
Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla) Si
Tecnología Low Blue Light (baja luz azul) Si
Brillo de la pantalla (típico) 300 cd / m²
Tiempo de respuesta 4 ms
Superficie de la pantalla Mate
Pantalla antirreflejante Si
Forma de la pantalla Plana
Formatos gráficos soportados 1280 x 720 (HD 720), 1360 x 768 (WXGA), 1920 x 1080 (HD 1080)
Formato de vídeo soportado 720p, 768p, 1080p
Relación de aspecto 16:9
Razón de contraste (típica) 1000:1
Relación de contraste (dinámico) 50000000:1
Cantidad de puertos VGA (D-Sub) 1
Puerto DVI Si
Nombre comercial de la relación de contraste dinámico Smart Contrast
Máxima velocidad de actualización 75 Hz
Cantidad de puertos DVI-D 1
Diseño sin marco Si
Ángulo de visión, horizontal 178°
Bisel frontal Negro
Ángulo de visión, vertical 178°
HDMI Si
Número de colores de la pantalla 16,7 millones de colores
Soporte desmontable Si
Número de puertos HDMI 1
Versión HDMI 1.4
Color de pies Negro
Tamaño de píxel 0,3114 x 0,3114 mm
Densidad del píxel 82 ppp
Cantidad de DisplayPorts 1
Intervalo de escaneo horizontal 30 - 85 kHz
Versión de DisplayPort 1.2
Intervalo de escaneo vertical 48 - 75 Hz
Tamaño visible, horizontal 59,8 cm
Tamaño visible, vertical 33,6 cm
Frecuencia digital horizontal 30 - 85 kHz
Entrada de audio Si
Frecuencia digital vertical 48 - 75 Hz
Sincronización en verde (SOG) Si
Salida de auriculares Si
Salidas para auriculares 1
Diagonal de pantalla 68,6 cm
Auriculares 3,5 mm
Entrada de audio para PC Si
DDC / CI Si
Índice de niebla 25%
Dureza de la superficie 3H
HDCP Si

HDCP versión1.4
Stand incluidoSi
Enchufe de entrada de CCSi
Gama de colores estándaresRGB
Cables incluidosVGA, HDMI, DisplayPort, Audio (3?5mm), Corriente alterna
Gama de colores81%
Cobertura sRGB (típica)102%
Cobertura NTSC (típica)81%
Manual de usuarioSi
Ancho del dispositivo (con soporte)613 mm
Profundidad dispositivo (con soporte)205 mm
Interfaz de panel de montaje100 x 100 mm
Altura del dispositivo (con soporte)537 mm
Peso (con soporte)6 kg
Ancho del paquete700 mm
Ancho (sin base)613 mm
Ranura para cable de seguridadSi
Tipo de ranura de bloqueo del cableKensington
Profundidad (sin base)51 mm
Profundidad del paquete216 mm
Altura (sin base)366 mm
Ajustes de alturaSi
Altura del paquete456 mm
Peso (sin base)4,13 kg
Peso del paquete9,38 kg
Altura ajustable (máx.)13 cm
Tipo de embalajeCaja
EjeSi
Software incluidoSmartControl
Ángulo de pivote-90 - 90°
Clase de eficiencia energética (SDR)E
GiratorioSi
Ángulo de giro (alcance)-180 - 180°
Consumo de energía (SDR) por 1000 horas17 kWh
Ajuste de la inclinaciónSi
Ángulo de inclinación-5 - 25°
Consumo energético16,3 W
Consumo de energía (inactivo)0,3 W
Exhibición en pantalla (OSD)Si
Idiomas OSDChino simplificado, Chino tradicional, Checo, Alemán, Holandés, Inglés, Español, Finés, Francés, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Sueco, Turco, Ucraniano
Número de lenguajes OSD22
Consumo de energía (apagado)0,2 W
Consumo de energía (ahorro)11,5 W
Conectar y usar (Plug and Play)Si
Voltaje de entrada AC100 - 240 V
Indicadores LEDOperación, Suspension
Intervalo de temperatura operativa0 - 40 °C
Frecuencia de entrada AC50 - 60 Hz
Intervalo de temperatura de almacenaje-20 - 60 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento20 - 80%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje20 - 80%
Tipo de fuente de alimentaciónInterno
Altitud de funcionamiento0 - 3658 m

Escala de eficiencia energética De la A a la G

Altitud no operativa 0 - 12192 m

Certificados de sostenibilidad ENERGY STAR, TCO

No contiene PVC/BFR, Mercurio

Tipo de acabado exterior Con relieve

sRGB Si

Libre de metales pesados Hg (mercurio)

Modo EasyRed Si

Modo LowBlue Si

Certificados de conformidad RoHS

Material de embalaje reciclable 100%

Plástico reciclado postconsumo 85%

Tiempo medio entre fallos 70000 h

Código de Sistema de Armomización (SA) 85285210

Certificación CB, EPA, FCC Class B, ICES-003, CE Mark, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, UKRAINIAN, CCC, CEL, CECP,

TUV Eye Comfort certified

Mejora de la imagen SmartImage

Aprobación de regulaciones CB; FCC Class B; ICES-003; CE Mark; TUV/GS; TUV Ergo; CU-EAC; UKRAINIAN; CCC; CEL; CECP;

TUV Eye Comfort certified

*** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*